

防災行政無線戸別受信機仕様書

1 購入個数 70 個

2 履行期限 令和8年11月24日

3 納品場所 大木町役場

福岡県三潴郡大木町大字八町牟田 255 番地 1

4 戸別受信機機能要件

- (1) AC100V および乾電池で動作でき、AC100V 停電時は自動的に乾電池に切り替わること。
- (2) AM/FMラジオのワンタッチ選局が6局以上できること。
- (3) AM/FMラジオ受信状態でも地域コミュニティ無線受信を優先受信できること。
- (4) 地域コミュニティ無線受信時は自動的にあらかじめ設定された音量で放送できること。
- (5) 選局LEDの順次点滅を繰り返など、地域コミュニティ無線受信状態であることをわかり易く表示できること。
- (6) LED点灯により地域コミュニティ無線受信待機状態の表示ができること。
- (7) AMアンテナは本体内蔵、FM/地域コミュニティ無線アンテナは70cmロッドアンテナとし、FM/地域コミュニティ無線用外部アンテナを接続できる外部アンテナ端子(φ3.5Min. ジャック)を有すること。
- (8) イヤホンを接続できるイヤホンジャック(φ3.5Min. ジャック・モノラル)を有すること。
- (9) 地域コミュニティ無線と外部機器を連動させることができる制御出力オープンコレクタ50Vdc__max, 100mA)を有すること。
- (10) AC100Vで使用できるACアダプター接続ジャックを有すること。
- (11) 白色LEDによる簡易懐中電灯機能を有すること。
- (12) LED点滅で電池寿命を知らせることができること。
- (13) 電池の誤挿入対策機能を有すること。
- (14) 壁掛けとすることができること。
- (15) 既設のMCA無線との連携・動作を担保する機器を納品すること。

既設のMCA無線との連携に関する費用については受注者負担で実施すること。

5 納品前の作業

- (1) 本町が指示するワンタッチ選局(AM/FM)の設定と本体へのチャンネルの表示
- (2) 本町が指示するコミュニティ無線周波数の設定
- (3) 納品後の管理のため本体と箱への管理用シール作成と貼付